


SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O TVRTKI/PODUZECU

1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda		
	Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	 chemius.net/EB082
	Sinonimi:	Nema podataka.	
	Kemijsko ime:	Nije definirano.	
	Šifra proizvoda:	428965, 428966, 514610	
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju		
	Uporaba:	Ulje za transmisiju.	
	Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka.	
	Razlog za nekorisćenje:	Nema podataka.	
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list		
	Naziv tvrtke:	TOKIĆ d.o.o.	
	Adresa:	144. brigade Hrvatske vojske 1a, 10360 Sesvete, Hrvatska	
	Telefon:	+385 1 3033 961	
	Faks:	+385 1 3033 932	
	E-mail odgovorne osobe:	stl@tokic.hr	
	Nacionalni kontakt:	-	
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja		
	Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112	
	Broj telefona za medicinske informacije:	00-385-01-23-48-342	
	Ostali podaci:	Nema podataka.	

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	-	-
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema podataka.	

*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	AGRIPRO HJD
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	Nema podataka.
	Piktogram(i):	-
	Oznaka opasnosti:	-
	Oznake upozorenja:	Sukladno propisima, proizvod nije razvrstan kao opasan.
	Oznake obavijesti:	Nema podataka.
	Sadrži:	-
	Dodatni podaci o opasnostima:	EUH208: Sadrži benzensulfonska kiselina, propenirana, kalcijeva sol, prebazirana. Može izazvati alergijsku reakciju. EUH210: Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.
2.3.	Ostale opasnosti	
	Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojeane, bioakumulativne i toksične (PBT) ili vrlo postojeane i vrlo bioakumulativne (vPvB) u koncentracijama 0,1% ili više. Proizvod ne sadrži sastojke s popisa utvrđenog u skladu s člankom 59 (1) Uredbe REACH koji se odnosi na svojstva endokrine disrupcije ili sastojke sa svojstvima endokrine disrupcije u skladu s kriterijima utvrđenim Uredbom 2017/2100 /EU ili 2018/605 /EU, u koncentraciji $\geq 0,1$ %.	

ODJELJAK 3. SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJCIMA

DMSO ekstrakt (IP 346): <3%.

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
4259-15-8 224-235-5 -	01-2119493635-27	< 5	cinkov bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat)	Ozlj. oka 1; H318 Kron. toks. vod. okol. 2.; H411 Ozlj. oka 1; H318: C ≥ 50 %
64742-54-7 265-157-1 -	01-2119484627-25	< 5	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski ^[L]	Aspir. toks. 1.; H304
68610-84-4 271-877-7 -	01-2119657986-16	< 5	benzensulfonska kiselina, propenirana, kalcijeva sol, prebazirana	Derm. senz. 1; H317 Kron. toks. vod. okol. 4.; H413

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	Kod pojave simptoma ili u slučaju dvojbe, potražiti liječničku pomoć.
	Nakon udisanja:	Unesrećenog izvesti na svjež zrak - napustiti zagađeno područje. Kod pojave i zadržavanja simptoma potražiti liječničku pomoć.
	Nakon dodira s kožom:	Oprati onečišćenu odjeću prije ponovne uporabe. Dijelove tijela, koji su došli u dodir s pripravkom isprati s obilnom količinom vode. Ako se pojave i zadrže simptomi, potražiti liječničku pomoć.
	Nakon dodira s očima:	Čistim prstima razmaknuti kapke i laganim mlazom vode ispirati svako oko naizmjenično u trajanju od najmanje 10-15 minuta. Ukloniti kontaktne leće, ako ih osoba nosi i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti s ispiranjem. Odmah potražiti liječničku pomoć!
	Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Usta isprati s vodom (ukoliko je unesrećena osoba pri svijesti). Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika. Onesviještenoj osobi nikada ne davati ništa na usta.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Nema podataka.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Visoka koncentracija pare i/ ili magle može izazvati nadražaj dišnog sustava.
	Nakon dodira s kožom:	Kod osjetljivijih osoba može doći do alergijskih reakcija.
	Nakon dodira s očima:	Može izazvati nadraživanje očiju. Crvenilo. Bolovi.
	Nakon gutanja:	Može uzrokovati nadražaj gastrointestinalnog područja, mučninu, povraćanje i proljev.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Liječiti simptomatski.	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Ugljikov dioksid, pjena, suhi prah. Raspršeni mlaz vode. ABC prah.
	Neprikladna sredstva:	Direktni mlaz vode.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Može doći do oslobađanja otrovnih plinova/para. Pri nepotpunom sagorijevanju dolazi do ispuštanja opasnih plinova (CO, CO ₂ i drugi otrovni plinovi).
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Upotrijebiti raspršeni mlaz vode ili maglu za hlađenje izloženih spremnika. Spriječiti istjecanje vode za gašenje u okoliš. Kemikalije treba pažljivo gasiti. Ne poduzimati nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Prilikom gašenja požara koristiti samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137), komplet za zaštitu tijela od isijavanja topline (vatrootporno odijelo).	
5.4.	Dodatne informacije	
	Vidi odjeljak 6 za podatke o mjerama zaštite okoliša. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 10 za podatke o reaktivnosti i stabilnosti proizvoda.	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUSTANJA

6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Koristiti osobnu zaštitnu opremu (Odjeljak 8). Upotreba zaštitnih rukavica i odjeće.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Ukloniti sve moguće izvore paljenja.
	Postupci u slučaju nesreće:	Evakuirati nepotrebno osoblje. Osigurati dobro prozračivanje. Ne udisati pare/aerosol.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Koristiti osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8.). Nositi prikladnu zaštitnu odjeću i rukavice. Opremiti tim za čišćenje s pogodnom zaštitom.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Spriječiti prolijevanje u kanalizaciju, vodotokove ili podzemne vode. Spriječiti zagađivanje okoliša. U slučaju zagađivanja vodotokova ili izlivanja u kanalizaciju obavijestiti komunikacijsku jedinicu na jedinstveni europski broj za hitne službe (112).	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Zaustaviti razlijevanje ako je to moguće učiniti bez rizika.
6.3.2.	Za čišćenje:	Razlivene količine pokupiti odgovarajućim inernim materijalima (npr. pijesak, silikagel, univerzalni adsorbens, piljevina). Prikupiti u prikladne i propisno označene spremnike. Zbrinuti u skladu s nacionalnim propisima.
6.3.3.	Ostali podaci:	Nema podataka.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Vidi odjeljak 7 za podatke o sigurnom rukovanju. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 13 za podatke o zbrinjavanju.	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Osigurati odgovarajuće uzemljenje opreme. Čuvati/koristiti odvojeno od izvora paljenja - ne pušiti! Sprječiti stvaranje elektrostatičkog naboja.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Osigurati dobro prozračivanje.
	Mjere zaštite okoliša:	Nema podataka.
	Ostale mjere:	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Spriječiti dodir s kožom, očima i odjećom. Tijekom rada ne jesti, piti i pušiti. Pridržavati se mjera propisanih u 8. odjeljku ovog sigurnosno-tehničkog lista. Prije nego što jedete, pijete, pušite ili napustite područje rada, oprati ruke i sve ostale izložene dijelove blagim sapunom i vodom.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Držati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane. Pridržavati se zakonskih propisa. Čuvati na suhom i dobro prozračenom mjestu. Zaštititi od otvorenog plamena, topline i direktnog sunčevog zračenja. Zaštititi od iskrenja. Skladištiti u dobro zatvorenim spremnicima. Držati spremnik zatvoren kada se ne koristi. Zaštititi od smrzavanja. Zaštititi od vlage. Čuvati odvojeno od oksidacijskih sredstava.
	Materijali za spremnike:	Čuvati u originalnoj ambalaži.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Podovi moraju biti nepropusni i lako se čistiti.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema podataka.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka.

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOSCU/OSOBNJA ZASTITA

8.1.	Nadzorni parametri							
Tvar	CAS broj	GVI		KGVI		Direktiva	Napomena	BGV
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			
Nafta	-	100	400	-	-			Nema podataka.
GVI – Granične vrijednosti izloženosti KGVI – Kratkotrajne granične vrijednosti izloženosti BGV – biološke granične vrijednosti Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima								
DNEL								

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

Industrijski				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Nema podataka.				
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:			Nema podataka.	
Korisnicki				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Nema podataka.				
	PNEC			
	Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC		
	Slatka voda	Nema podataka.		
	Slatkovodni sedimenti	Nema podataka.		
	Morska voda	Nema podataka.		
	Morski sedimenti	Nema podataka.		
	Hranidbeni lanac	Nema podataka.		
	Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka.		
	Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka.		
	Zrak	Nema podataka.		

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

8.2.	Nadzor nad izloženošću	
8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji	
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe	Izbjegavati sva nepotrebna izlaganja. Držati radnu odjeću odvojenu. Prati odvojeno. Postupati u skladu s dobrom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti	Osigurati da se stanica za ispiranje očiju i sigurnosni tuševi nalaze u blizini radnog mjesta.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti	Osigurati dobro prozračivanje i lokalnu ventilaciju (odsisavanje) na mjestima s povećanom koncentracijom.
8.2.2.	Osobna zaštita	
8.2.2.1	Zaštita očiju i lica	U slučaju povećane opasnosti od prskanja koristiti zaštitne naočale (HRN EN ISO 16321-1).
8.2.2.2	Zaštita kože	
	Zaštita ruku	Kemijski otporne zaštitne rukavice (HRN EN ISO 374). Vrijeme prodiranja određuje proizvođač rukavica i potrebno ga je poštivati.
	Zaštita tijela	Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću. Zaštitna radna odjeća dugih rukava i nogavica. Zaštitne čizme (HRN EN 13832-2:2018).
8.2.2.3	Zaštita dišnog sustava	Ne udisati paru i maglicu. Preporuča se nošenje zaštitne opreme za dišni sustav ukoliko postoji mogućnost izlaganja udisanjem.
8.2.2.4	Toplinske opasnosti	Nema podataka.
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi	Nema podataka.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima	
		Vrijednost (Metoda)
	Agregatno stanje	tekuće
	Boja	jantarna, bistra
	Miris	karakterističan
	Prag mirisa	Nema podataka.
	pH:	Nema podataka.
	Talište/ledište:	Nema podataka.
	Točka tečenja:	Nema podataka.
	Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	> 300 °C
	Plamište:	228 °C
	Brzina isparavanja:	Nema podataka.
	Zapaljivost:	Nema podataka.
	Donja i gornja granica eksplozivnosti:	0,9 – 7 vol %
	Tlak pare:	< 0,13 hPa (sobna temperatura)
	Relativna gustoća pare:	Nema podataka.
	Relativna gustoća:	0,878 pri 15 °C
	Nasipna gustoća:	Nema podataka.
	Topljivost(i) :	Nema podataka.
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow)	Nema podataka.
	Temperatura samozapaljenja:	> 250 °C
	Temperatura raspadanja:	Nema podataka.
	Viskoznost:	kinematička: 60 mm ² /s pri 40 °C 1,99 – 847 mm ² /s pri 40 °C (destilati (nafta), hidroobrađeni teški parafinski)
	Eksplozivna svojstva:	Nema podataka.
	Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka.
	Svojstva čestica:	Nema podataka.
9.2.	Ostale informacije	
	Gustoća:	878 kg/m ³ pri 15 °C

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost	Nema podataka.
10.2.	Kemijska stabilnost	Stabilan na sobnoj temperaturi i u normalnim uvjetima uporabe.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija	Proizvod je stabilan pri normalnoj uporabi i pri poštivanju svih uputa za rad i skladištenje.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati	Zaštititi od topline, direktnih sunčevih zraka, otvorenog plamena i iskrenja. Zaštititi od nakupljanja elektrostatičkog naboja.
10.5.	Inkompatibilni materijali	Jaka oksidacijska sredstva.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja	Pri nepotpunom sagorijevanju dolazi do ispuštanja opasnih plinova (CO, CO ₂ i drugi otrovni plinovi).

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOSKE INFORMACIJE

11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008
	Akutna toksičnost

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD50/LC50 ili ATEsmjese	Vrijeme izlaganja	Napomena		
Proizvod							
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
udisanje (pare)	n.p.	n.p.	ATE: 274,2 mg/L	4 h	CLP		
udisanje (prašina/maglica)	n.p.	n.p.	ATE: 67,4 mg/L	n.p.	CLP		
cinkov bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat)							
Gutanje:	OECD 401	štakor	LD ₅₀ : 3100 mg/kg	n.p.	n.p.		
Dodir s kožom:	OECD 402	kunić	LD ₅₀ : > 5000 mg/kg	n.p.	n.p.		
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski							
Gutanje:	OECD 401, 420	štakor	LD ₅₀ : > 5000 mg/kg tt	n.p.	n.p.		
Dodir s kožom:	OECD 402	kunić	LD ₅₀ : > 2000 mg/kg	n.p.	n.p.		
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
udisanje (aerosol)	OECD 403	štakor	LC ₅₀ : > 5,53 mg/L zraka	4 h	n.p.		
benzensulfonska kiselina, propenirana, kalcijeva sol, prebazirana							
Gutanje:	OECD 423	štakor	LD ₅₀ : > 5000 mg/kg	n.p.	n.p.		
Dodir s kožom:	OECD 402	štakor	LD ₅₀ : > 5000 mg/kg	n.p.	n.p.		
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
Dodatne informacije: Nije razvrstan kao akutno toksičan.							
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):							
	Specifični učinci	Izloženi organ	Doza	Organizam	Trajanje izlaganja	Metoda	Napomena
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dodatne informacije: TCOJ (jednokratno izlaganje): nije razvrstan.							
Opasnost od aspiracije:							

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

Evaluacija		Metoda		Napomena		
n.p.		n.p.		n.p.		
Dodatne informacije: Aspiracijska toksičnost: nije razvrstano.						
Nadraživanje i nagrizanje						
		Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje/nadraživanje kože		n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Ozbiljno oštećenje/nadraživanje očiju		n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dodatne informacije: Proizvod nije razvrstan kao nadražujuć za kožu. Proizvod nije razvrstan kao nadražujuć za oči.						
Preosjetljivost						
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena	
Dodir s kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Udisanje	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Dodatne informacije: Nije razvrstan kao kemikalija koja izaziva preosjetljivost. Sadrži najmanje jedan sastojak koji može izazvati preosjetljivost. Može izazvati alergijsku reakciju.						
Specifični simptomi						
Proizvod						
Gutanje:		Nema podataka.				
Dodir s kožom:		Nema podataka.				
Udisanje:		Nema podataka.				
Dodir s očima:		Nema podataka.				
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)						

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

	Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP)
--	-----------------------------------------------------------

	Specifični učinci	Izloženi organ	Doza	Organizam	Trajanje izlaganja	Metoda	Napomena
Subakutno na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	LOAEL: 125 mg/kg tt	štakor (mužjak)	90 dana	OECD 408	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Dodatne informacije:

TCOP (ponavljano izlaganje): nije razvrstan.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)			
		Evaluacija	Napomena
	Karcinogenost:	Nema podataka.	
	Mutagenost in-vitro:	Nema podataka.	
	Genotoksičnost:	Nema podataka.	
	Mutagenost in-vivo:	Nema podataka.	
	Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka.	
	Toksičnost za reproduktivne organe:	Nema podataka.	
	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Proizvod nije razvrstan kao karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan.	
11.2.	Informacije o drugim opasnostima		
11.2.1	Svojstva endokrine disrupcije:	Nema podataka.	
11.2.2	Druge informacije:	Nema podataka.	
ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE			
12.1.	Toksičnost		

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
ribe	LC ₅₀ : 1 – 2 mg/L	96 h	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203	n.p.	cinkov bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat)
	LC ₅₀ : > 100 mg/L	96 h	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203	n.p.	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski
	LC ₅₀ : > 100 mg/L	96 h	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203	n.p.	benzensulfonska kiselina, propenirana, kalcijeva sol, prebazirana
rakovi	EC ₅₀ : 1 – 10 mg/L	48 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	n.p.	cinkov bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat)
	EC ₅₀ : > 10000 mg/L	48 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	n.p.	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski
	EC ₅₀ : > 100 mg/L	48 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	n.p.	benzensulfonska kiselina, propenirana, kalcijeva sol, prebazirana
alge	ErC ₅₀ : > 240 mg/L	72 h	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	n.p.	n.p.	cinkov bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat)
	EC ₅₀ : > 1000 mg/L	72 h	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	n.p.	n.p.	benzensulfonska kiselina, propenirana, kalcijeva sol, prebazirana ^[1]
drugi vodeni organizmi	EC ₅₀ : > 10000 mg/L		n.p.	n.p.	n.p.	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski

[1] - EPA OTS 797.1050

Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
ribe	NOEC: ≥ 1000 mg/L	14 dana	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	n.p.	n.p.	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski ^[1]
	NOEC: ≥ 1000 mg/L	28 dana	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	n.p.	n.p.	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski ^[1]
rakovi	NOEC: 10 mg/L	21 dana	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	n.p.	destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski

[1] - QSAR Petrotox

12.2.	Postojanost i razgradivost
	Abiotička razgradnja

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

		Vrijeme poluživota		Metoda	Evaluacija	Napomena		
Proizvod								
Morska voda		n.p.		n.p.	n.p.	n.p.		
Slatka voda		n.p.		n.p.	n.p.	n.p.		
Zrak		n.p.		n.p.	n.p.	n.p.		
Tlo		n.p.		n.p.	n.p.	n.p.		
	Biorazgradnja							
% razgradnje	Vrijeme (dani)		Metoda		Evaluacija	Napomena		
cinkov bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat)								
5 %	28 dana		biorazgradnja;		brzo biorazgradiv	zatvorena posuda		
destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski								
31 %	28 dana		biorazgradnja; OECD 301F		brzo biorazgradiv	n.p.		
Dodatne informacije: Brzo razgradivo.								
12.3.	Bioakumulacijski potencijal							
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow)							
Vrijednost	Koncentracija		pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena	
cinkov bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfat)								
3,59	n.p.		n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n-oktanol/voda (log Kow)	
3,6	n.p.		n.p.	n.p.	0,1 dan	n.p.	n-oktanol/voda (log Kow)	
	Faktor biokoncentracije (BCF)							
Vrijednost	Organizam		Metoda		Evaluacija		Napomena	
destilati (nafta), hidroobrađeni, teški parafinski								
	n.p.		n.p.		Potencijalno bioakumativan.		n.p.	
12.4.	Pokretljivost u tlu							
	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:							
Zrak	Voda	Zemlja	Sediment		(Vodeni) Organizmi		Metoda	Napomena
Nema podataka.								
	Površinska napetost:							

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

Vrijednost		°C	Koncentracija	Metoda	Napomena	
Nema podataka.						
	Adsorpcija/desorpcija					
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.		log KOC	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Nema podataka.						
Dodatne informacije:						
Niska mobilnost u tlu. Netopljivo u vodi. Pluta na površini vode.						
12.5.	Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB					
	Procjena nije izrađena.					
12.6.	Svojstva endokrine disrupcije					
	Nema podataka.					
12.7.	Ostali štetni učinci					
	Pripravak nije razvrstan kao opasan za okoliš. Spriječiti ispuštanje u okoliš. Spriječiti istjecanje proizvoda u kanalizaciju, površinske ili podzemne vode.					

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE	
13.1.	Metode obrade otpada
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Ostaci od proizvoda: Spriječiti ispuštanje u okoliš. Ne ispuštati u kanalizaciju. Odložiti na siguran način u skladu s nacionalnim propisima. Ambalaža: Postupati u skladu s nacionalnim propisima.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	Ostaci od proizvoda: 13 02 05* - neklorirana motorna, strojna i maziva ulja, na bazi minerala
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Nema podataka.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Nema podataka.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	Nema podataka.
13.1.6.	Relevantni propisi:
	Nema podataka.

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU	
	Kopneni prijevoz cestama (ADR)

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Nema podataka.
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Nema podataka.
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Nema podataka.
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Prijevoz morem (IMDG)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Nema podataka.
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
14.7.	Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Nema podataka.
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
	Dodatne informacije:	Nema podataka.

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka.
	Ograničenja:	Nema podataka.
	Ostale EU uredbe:	Uredba REACH (1907/2006) i sve prilagodbe Uredba CLP (1272/2008) i sve izmjene
	Podaci (direktiva 2004/42/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	Nema podataka.
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama Zakon o provedbi CLP-a i nadopuna Zakon o provedbi REACH-a i sve izmjene Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima Zakon o gospodarenju otpadom Pravilnik o katalogu otpada Zakon o prijevozu opasnih tvari Zakon o zaštiti na radu
	Posebne upute	Ne sadrži tvari koje podliježu ograničenjima navedenima u Prilogu XVII Uredbe REACH. Ne sadrži tvari navedene u Prilogu XIV Uredbe REACH. Ne sadrži tvari koje se nalaze na popisu kandidata za REACH. Tvari koje podliježu obavijesti o izvozu u skladu s Uredbom (EU) br. 649/2012 (PIC postupak): ne sadrži tvari koje podliježu obavijesti. Uredba (EU) 2019/1021 Europskog parlamenta i vijeća od 20. lipnja 2019.: Ne sadrži tvari koje su postojane organske onečišćujuće tvari. Tvari koje oštećuju ozonski sloj (Uredba (EZ) br. 1005/2009): ne sadrži tvari koje oštećuju ozonski sloj. Uredba 428/2009 (EZ) o uspostavljanju režima Zajednice za kontrolu izvoza, prijenosa, brokeringa i provoza robe s dvojnomo namjenom: nije primjenjivo. Uredba (EU) 2019/1148 o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva: tvari nisu na popisu. Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge: Nijedan sastojak nije na popisu.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Dobavljač nije proveo procjenu kemijske sigurnosti za ovaj proizvod.	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

16.1.	Navođenje promjena:	
-------	---------------------	--

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime: **AGRIPRO HJD**

Datum izdanja: 28.8.2024

Izdanje broj: 1

16.2.	Skraćenice:	<p>ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima</p> <p>ADR = Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari</p> <p>ASTM = Američko društvo za ispitivanje i materijale</p> <p>ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti</p> <p>BCF = Faktor biokoncentracije</p> <p>BGV = Biološka granična vrijednost</p> <p>BPR = Uredba o biocidnim proizvodima</p> <p>CAS = Jedinствeni identifikacijski broj već otkrivenih tvari prema međunarodnom popisu Chemical Abstract Service</p> <p>CEN = Europski odbor za standardizaciju</p> <p>CLP = Uredba o razvrstavanju, označivanju i pakiranju; Uredba (EZ) br.1272/2008</p> <p>CMR = Karcinogeno, mutageno ili reproduktivno toksično</p> <p>CSA = Procjena kemijske sigurnosti</p> <p>CSR = Izvješće o kemijskoj sigurnosti</p> <p>DIN = Njemački standard</p> <p>DMEL = Izvedena količina s minimalnim učinkom</p> <p>DNEL = Izvedena količina bez učinka</p> <p>EC broj = Broj Europske komisije, EINECS, ELINCS ili NLP broj</p> <p>ECHA = Europska agencija za kemikalije</p> <p>EEZ = Europska ekonomska zajednica</p> <p>EINECS = Europski popis postojećih trgovačkih kemijskih tvari</p> <p>ELINCS = Europski popis prijavljenih tvari</p> <p>EN = Europski standard</p> <p>ES = Scenarij izloženosti</p> <p>EU = Europska unija</p> <p>Eu-OSHA = Europska agencija za sigurnost i zdravlje na radu</p> <p>EWC = Europski katalog otpada (zamijenjen Listom otpada - LoW)</p> <p>EZ = Europska zajednica</p> <p>GHS = Globalno harmonizirani sustav</p> <p>GLP = Dobra laboratorijska praksa</p> <p>GVI = Granične vrijednosti izloženosti</p> <p>HOS = Hlapljivi organski spojevi</p> <p>HRN = Hrvatska norma</p> <p>IATA = Međunarodna udruga zračnih prijevoznika</p> <p>ICAO-TI = Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom</p> <p>IMDG = Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem</p> <p>IMSBC = Međunarodni prijevoz rasutih krutih tereta</p> <p>ISO = Međunarodna organizacija za standardizaciju</p> <p>IUCLID = Međunarodna jedinstvena baza podataka za kemikalije</p> <p>IUPAC = Međunarodna unija za čistu i primijenjenu kemiju</p> <p>KGVI = Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti</p> <p>LC50 = Letalna koncentracija za 50 % životinja koje su bile izložene otrovu</p> <p>LD50 = Letalna doza za 50 % životinja koje su bile izložene otrovu</p> <p>LOEL = Najniža izmjerena doza s učinkom</p> <p>LoW = Lista otpada (vidi http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm)</p> <p>M faktor = Faktor množenja</p> <p>MARPOL = Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova</p> <p>MDI = Metilen difenil diizocijanat</p> <p>MDK = Maksimalna dopuštena koncentracija</p> <p>n.p. = Nema podataka.</p> <p>NOEL = Najviša doza bez učinka</p> <p>OECD = Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj</p>
-------	-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime:	AGRIPRO HJD	Datum izdanja:	28.8.2024
		Izdanje broj:	1

		<p>PBT = Postojano, bioakumulativno, toksično PIC = Prethodni informirani pristanak PNEC = Predviđena koncentracija bez učinka Pow = Koeficijent raspodjele oktanol-voda PPE = Osobna zaštitna oprema (Q)SAR = (Kvantitativni) odnosi strukture i djelovanja RID = Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom REACH = Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija SCBA = Samostalni uređaj za disanje st = Suha tvar STL = Sigurnosno-tehnički list SVHC = Tvari posebno zabrinjavajućih svojstava TCOP = Toksičnost za ciljani organ- ponavljano izlaganje TCOJ = Toksičnost za ciljani organ- jednokratno izlaganje tt = Tjelesna težina UN = Ujedinjeni narodi UVCB = Tvari nepoznatog ili varirajućeg sastava, produkti kompleksnih reakcija ili biološki materijali vPvB = Vrlo postojano i vrlo biokumulativno WGK = Kategorija ugrožavanja vode</p> <p>Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije: Aspir. toks. 1. = Opasnost od aspiracije, kategorija opasnosti 1 Derm. senz. 1 = Preosjetljivost kože, kategorija opasnosti 1 Kron. toks. vod. okol. 2. = kronična toksičnost za vodeni okoliš, 2, kategorija opasnosti Kron. toks. vod. okol. 4. = kronična toksičnost za vodeni okoliš, 4, kategorija opasnosti Ozlj. oka 1 = Teška ozljeda oka, 1. kategorija opasnosti</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list: AGRIPRO HJD, YACCO SAS, datum revizije: 24.05.2024., verzija: 3.0.
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	Nema podataka.	Nema podataka.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H318 Uzrokuje teške ozljede oka. H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. H413 Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na vodeni okoliš. EUH208 Sadrži benzensulfonska kiselina, propenirana, kalcijeva sol, prebazirana. Može izazvati alergijsku reakciju. EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.	
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka.
16.7.	Daljnje obavijesti:	<p>Sigurnosno-tehnički list je sastavljen na temelju postojećih spoznaja. Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na navedeni proizvod i ne vrijede kada se kemikalija koristi na način koji nije predviđen u uputama za uporabu. Podaci u Sigurnosno-tehničkom listu nisu potvrda kvalitete proizvoda već samo upute za siguran rad s njim. U slučaju nepoštivanja uputa ili nepravilne uporabe proizvoda, opisanih u Sigurnosno-tehničkom listu, ne odgovaramo za posljedice.</p>

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbi 1907/2006

Trgovačko ime: **AGRIPRO HJD**

Datum izdanja: 28.8.2024

Izdanje broj: 1



- ☒ Osigurano pravilno označavanje proizvoda
- ☒ Usklađeno s lokalnim zakonodavstvom
- ☒ Osigurana pravilna klasifikacija proizvoda
- ☒ Osigurani odgovarajući podaci o prijevozu

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

PRILOG:
SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI